6º ENCUENTRO DE POTENCIA, INSTRUMENTACIÓN Y MEDIDAS

23 Y 24 DE NOVIEMBRE DE 2005

ORGANIZA: CAPITULO DE POTENCIA, INSTRUMENTACIÓN Y MEDIDAS DE LA SECCION URUGUAY

CO-ORGANIZA: DEPARTAMENTO DE POTENCIA, IIE, FACULTAD DE INGENIERIA, UDELAR

Comité Organizador

Mario Vignolo (P)
Marcos Andrade
Osvaldo Borrat
Jorge Fernández
Daniel Slomovitz
Gonzalo Casaravilla

Comité Técnico de selección

Gonzalo Casaravilla (P)	**Jorge Fernández**
Alvaro Giusto	**Juan Carlos Miguez**
Alvaro Portillo	**Luis García**
Andrés Tozzo	**Marcos Andrade**
Carlos Senatore	**Mario Vignolo**
César Briozzo	**Michel Artenstein**
Claudio Saldaña	**Pablo Monzón**
Daniel Castagna	**Rafael Hirsch**
Daniel Slomovitz	**Raúl Zeballos**
Eduardo Penza	**Ruben Chaer**
Gerardo Otero	**Tomas Di Lavello**
Graciela Calzolari	**Ventura Nunes**

Presentación de Trabajos

Se invita a presentar resúmenes de hasta 600 palabras sobre los temas abarcados por este Congreso hasta el 30 de agosto de 2005 **(se ha extendido el plazo hasta el 4 de setiembre)**. Adicionalmente, se deberá indicar: título del trabajo, autores, afiliación, área temática y palabras clave (máximo de 3).

Los autores serán notificados sobre la aceptación del resumen antes del **27 de setiembre de 2005**.

Para aquellos resúmenes aceptados, los autores tendrán tiempo de presentar el trabajo final completo hasta el **8 de noviembre de 2005**. El formato del mismo deberá ser el habitual para congresos del IEEE (**PES Conference: Author Kit**) del cual se adjunta el **link a la plantilla Word**. El trabajo debe ser de a lo sumo 8 páginas no siendo mandatoria la foto de los autores en la biografía.

El envio de los resumenes y trabajos finales completos será a través de la página Web del Encuentro mediante el sistema **MyReview** del IIE. El fomato de archivo para los trabajos finales es pdf.

Al menos un autor por cada trabajo a ser presentado deberá registrarse hasta el 8 de noviembre para que el mismo sea incluido en el programa y CD definitivo del Encuentro.

Los resúmenes y trabajos se pueden presentar en español, portugués o ingles.

Temario

1. Instrumentación eléctrica, automatización.
2. Técnicas de calibración y medición, patrones.
3. Comparaciones entre laboratorios, trazabilidad.
4. Gestión de la calidad en laboratorios.
5. Compatibilidad electromagnética. Interferencias
6. Sensores y transductores.
7. Calidad de la energía eléctrica.
8. Desarrollos tecnológicos en transmisión, distribución y generación.
9. Manejo de pérdidas de energía.
10. Mercados eléctricos.
11. Mantenimiento en línea viva.
12. Planificación y operación de sistemas eléctricos.
13. Protecciones eléctricas.
14. Generación distribuida.
15. Fuentes de energía alternativas.
16. FACTS.
17. Sistemas subterráneos.
18. Mantenimiento y diagnóstico de equipos de potencia.
19. Electrónica de potencia.
20. Sistemas de almacenamiento de energía.
21. Sistemas de Informacion para Sistemas Electricos.
22. Eficiencia y ahorro de energía.
23. Conversión Electromecánica
24. Fotometría e Iluminación

Inscripciones

Costo hasta el 8 de noviembre: 500 $ (pesos uruguayos).
Costo luego del 8 de noviembre: 650 $

Miembros de IEEE y autores 50% de descuento.

Miembros del Capítulo de Potencia, Instrumentación y Medidas y miembros de IEEE con menos de 10 años de recibidos (Miembros Gold), gratis.

Autores o participantes provenientes del extranjero podrán hacer el pago de la inscripción en persona durante el transcurso del Encuentro y tendran el mismo descuento en la medida de que se hayan inscripto hasta el 8 de noviembre.

El cambio de divisas aproximado es 24 $ = 1 U$S.

Las inscripciones y consultas respecto a hoteles en la zona o ciudad y forma de llegar al lugar del evento, etc. podrán hacerse contactando a Laura Landín a través del correo electrónico: **epim2005_secre@fing.edu.uy**.

Lugar del Encuentro

Torre de las Comunicaciones de Antel

Dirección: Guatemala esq. Paraguay

Montevideo- Urguay

Por más información y detalle del programa consultar en : **http://epim2005.fing.edu.uy/**